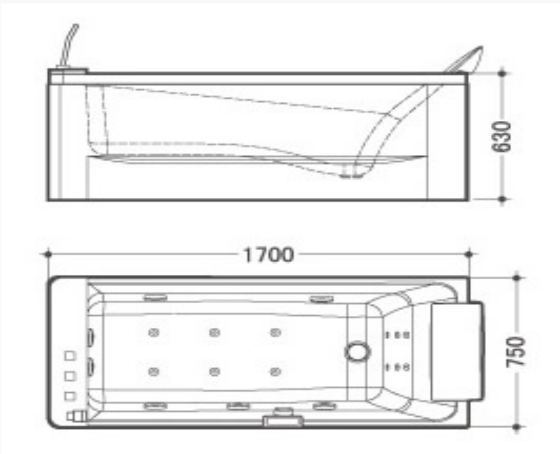
MANUAL DE INSTALACION

BANERA OLS –BT 65101 R/L

Modelo	Medidas (mm)
BT-65101 R	1500 x 750 x 630
BT-65101AR	1600 x 750 x 630
BT-65101 BR	1700 x 750 x 630



Gracias por elegir nuestra bañera ORANS BT-65101. A fin de garantizar su seguridad, por favor lea las siguientes instrucciones cuidadosamente antes de la instalación.

INDICE

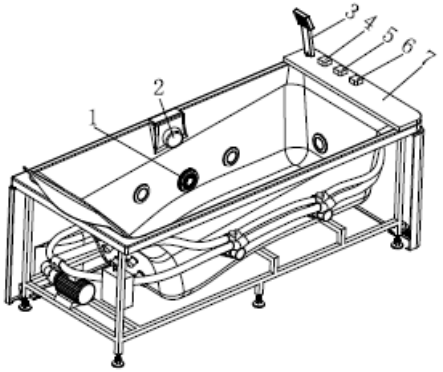
Contenido	2
Partes y accesorios	3
Requerimientos eléctricos y de plomería	4
Sistema de instalación del suministro de agua	9
Instalación de la bañera	11
Manual del usuario	12
Mantenimiento y limpieza	14
Instrucciones de seguridad	15
Problemas y Sugerencias	16
Precaución	18

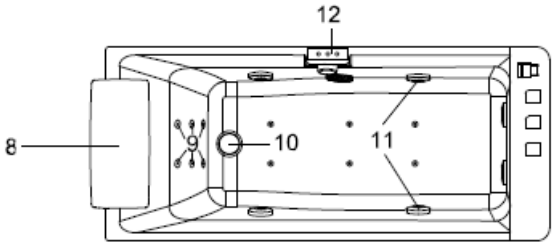
NOTA

Este manual no es una certificación de garantía. El contenido de este manual está sujeto a cambios, la compañía se reserva el derecho de modificar un error de impresión, los datos del producto y mejorar o aumentar la información de nuestros productos sin previo aviso.

Antes de su instalación lea cuidadosamente los requerimientos eléctricos y de plomería y preestablezca las conexiones para el sistema de agua y el sistema eléctrico.

1. Partes y accesorios





1. Filtro
2. Rebose.
3. Ducha
4. Llave de agua caliente
5. Desviador
6.Llave de agua fría
7. Entrada de agua
8. Almohada
9. Jets pequeños
10. Drenaje
11.Jets con cromoterapia
11.Panel de control.

2. Requerimientos eléctricos y de plomería.

    2.1. Instalación de interruptor de encendido: Instale un corta circuitos (taco o breaker) 32 A, a prueba de agua y protección de fugas en un lugar de fácil operación.
    2.2. Suministro de energía: 220 V/50 Hz o 110 V/50 Hz dependiendo de la zona a prueba de agua. La toma corriente debe estar sobre el muro para su fácil mantenimiento.
    2.3. Suministro de agua: Conecte las mangueras (G ½ Conector macho) marcada para agua fría y caliente respectivamente. La válvula de cierre debe estar instalada en el extremo de la tubería de suministros de agua en la pared.
    2.4. Drenaje: El drenaje debe ser adecuado para el punto de drenaje en el suelo, como se muestra en la siguiente imagen. Si no tiene que estar a 200 mm de distancia desde el punto. El diámetro de la tubería de aguas residuales debe estar a 50 mm o más. (Es la posición "D" en la siguiente imagen.
    2.5. Mantenimiento: Por favor deje un espacio de 500 mm o más alrededor de la bañera para mantenimientos futuros. Por favor no instale objetos fijos en la zona libre. (Que es la sombra en la siguiente imagen)

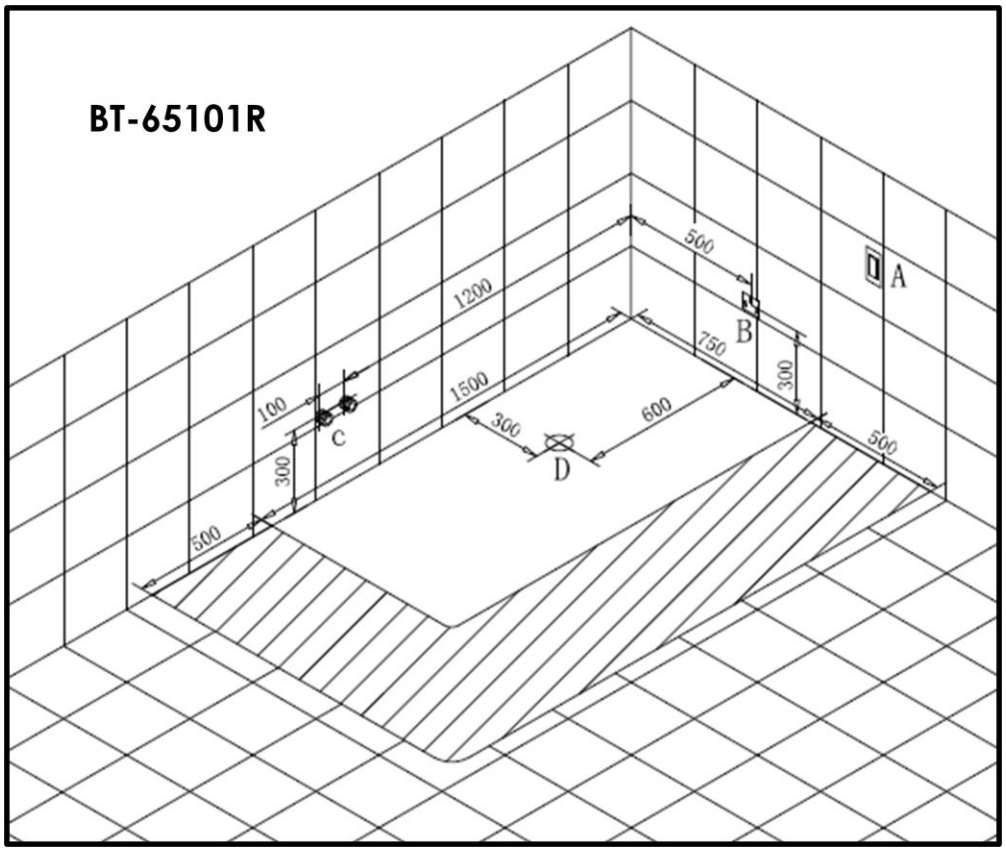
    Nota:

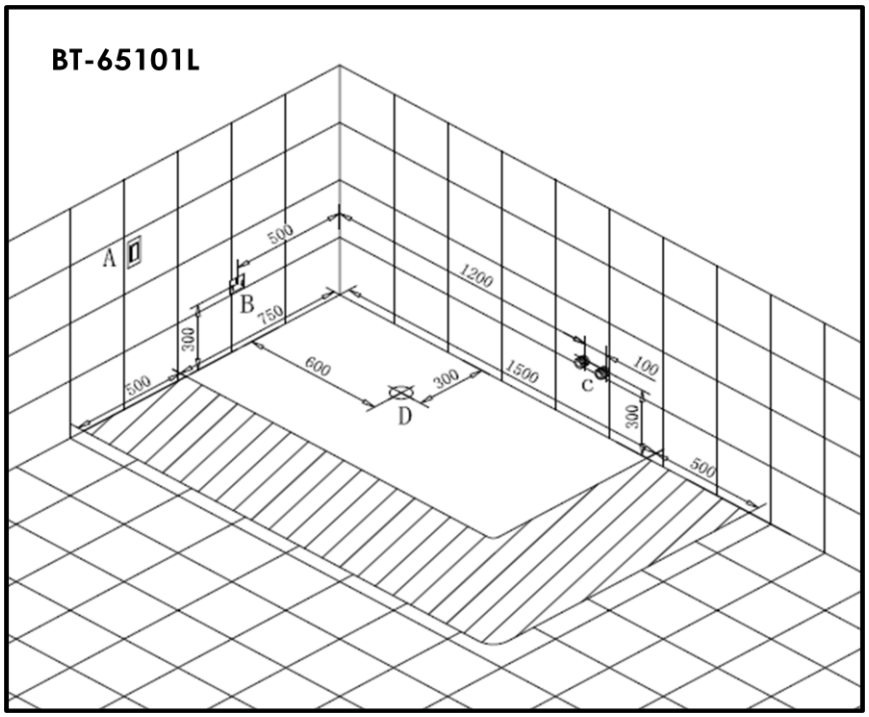
    La presión del agua en este producto debe ser entre 0.1 - 0.4 MPA. Si se encuentra fuera de este rango, puede influir en el funcionamiento de este producto.
    Por favor instale una bomba de refuerzo si la presión en muy baja. (La instalación de la bomba de fuerza, debe ser realizada por usted)

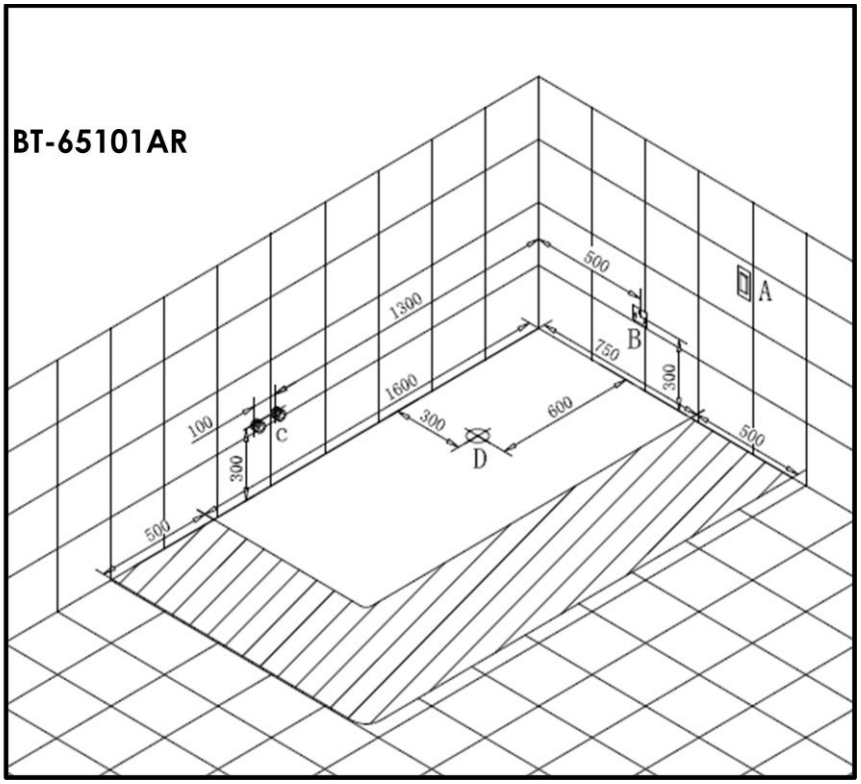
ESPECIFICACIONES ELECTRICAS

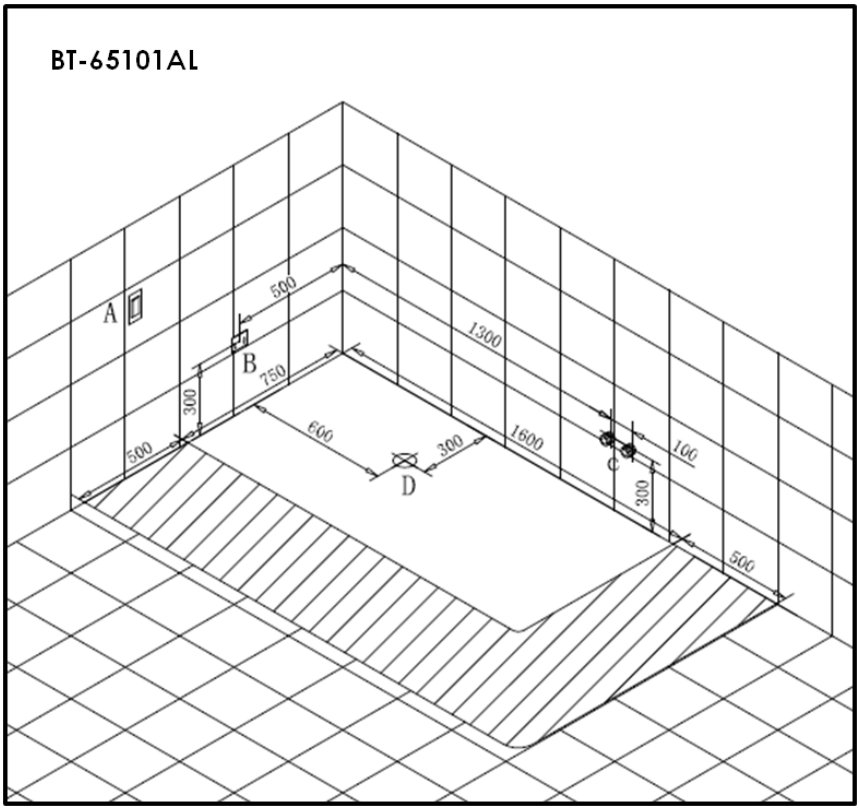
Nombre del aparato	Voltaje	Hertz	Watt
Bomba de agua	AC220V	50 Hz	750W

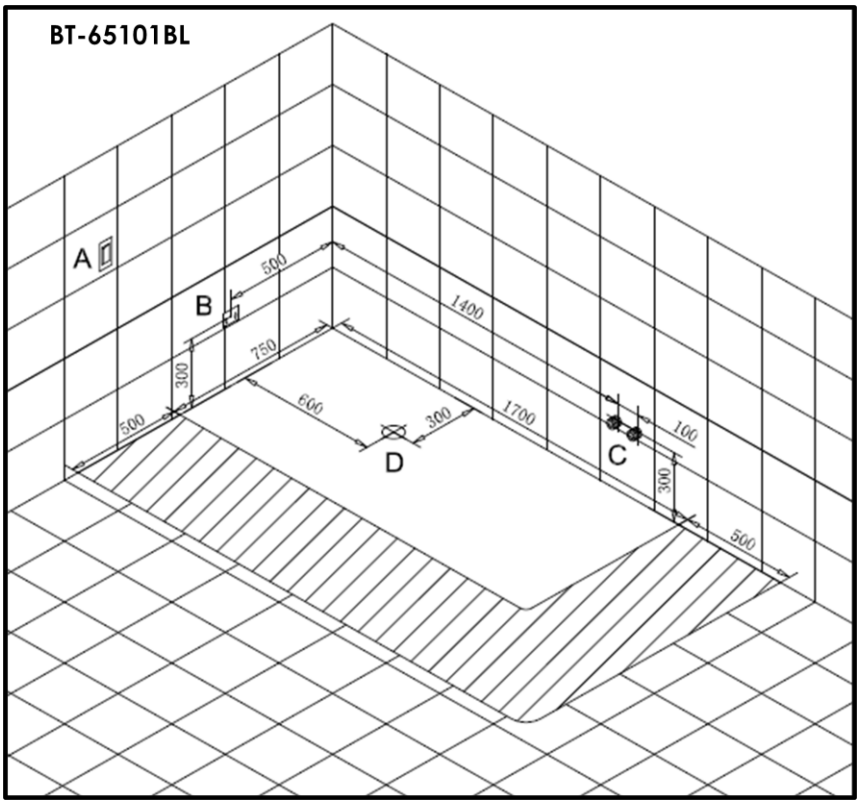
DIAGRAMA EELCTRICO Y DE PLOMERIA

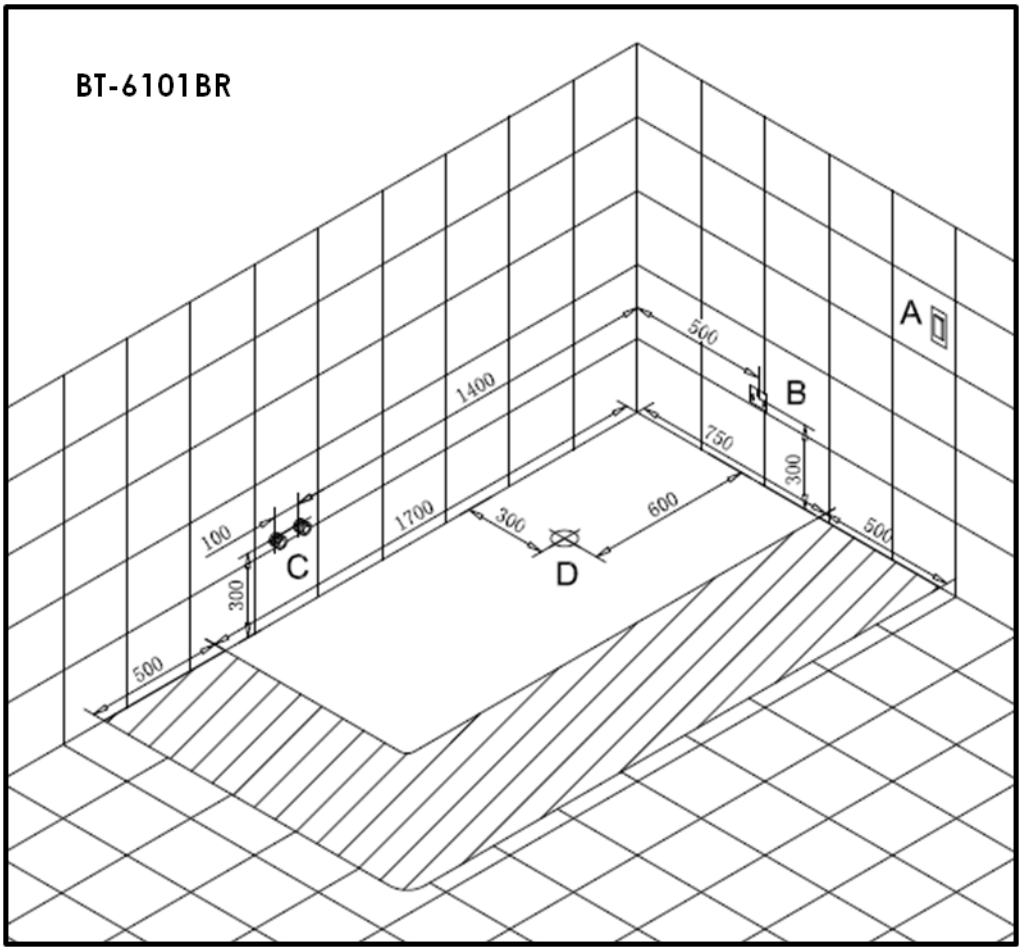



BT-65101L
A
B
C
D
500
750
300
500
600
300
1200
1500
100
300
500


BT-65101AR
A
B
C
D
500
750
300
500
1300
1600
300
600
100
300
500


BT-65101AL
A
B
C
D
500
750
300
600
300
1300
1600
100
300
500

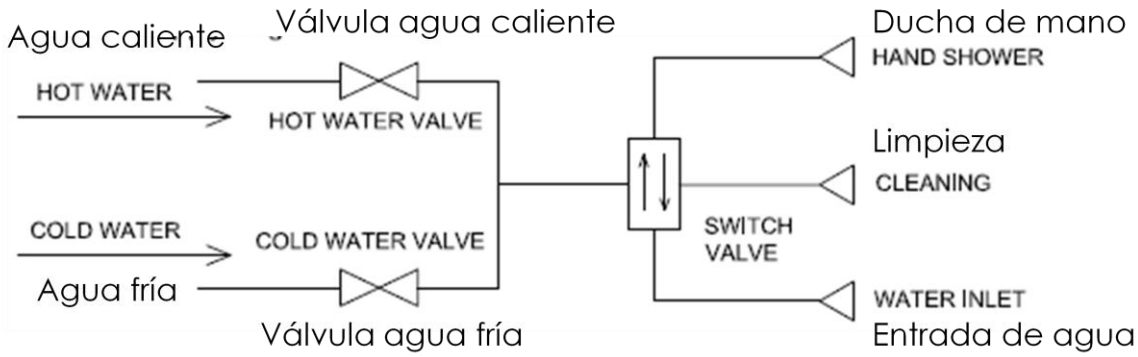

BT-65101BL
A
B
C
D
500
750
300
600
300
1400
1700
100
300
500



El cable de energía debe ser instalado con protector de fugas y conectado al grupo. El área de sección transversal del cable de energía debe medir por lo menos 2.5 mm2 o más. El suministro de energía debe cumplir con las normas de seguridad nacional (Por favor tenga el protector de fuga separado). El cable de protección debe conectarse en la placa de hierro de la bañera donde hay un símbolo de cable a tierra.

3. Instalación del sistema de suministro de agua

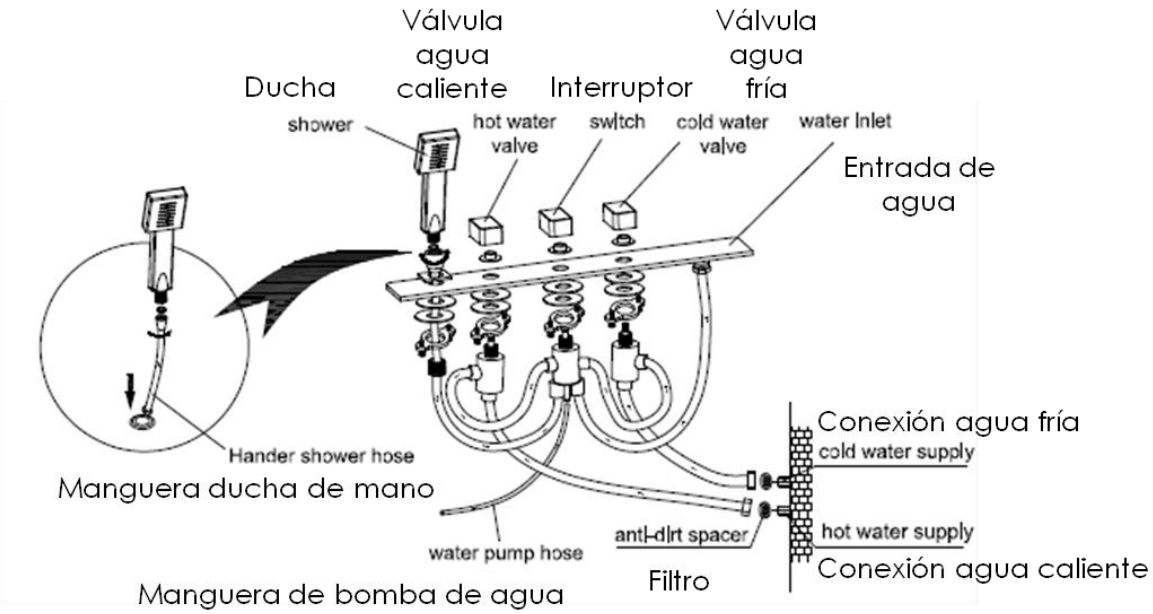
3.1. Diagrama de suministro de agua



3.2. Tubo de conexión

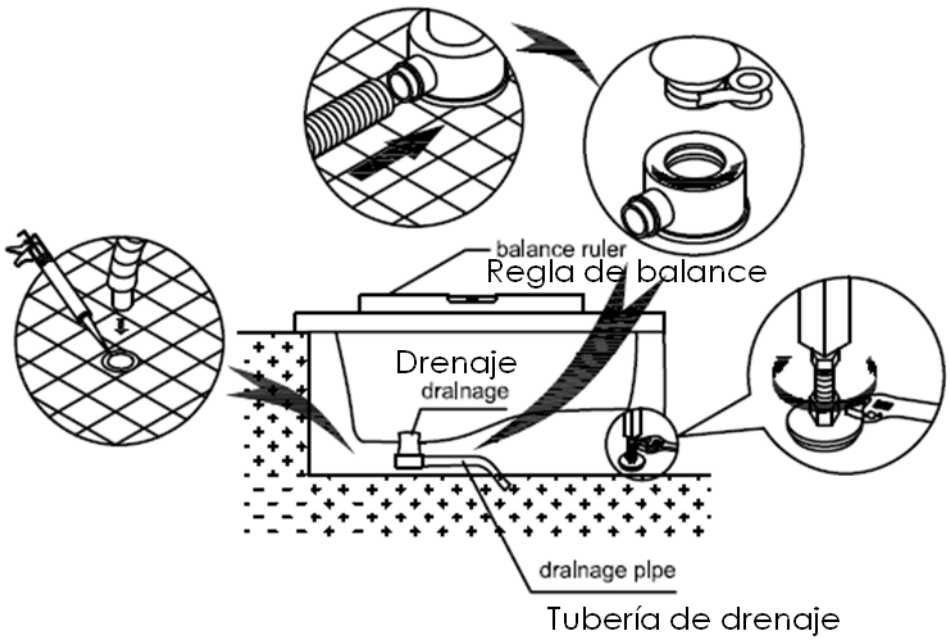
3.2.1. Conexión de agua

Las partes se han ensamblado en la fábrica, usted solo necesita conectar las mangueras de agua fría y agua caliente con la correspondiente tubería de conexión. Es mejor poner las juntas de conexión en la parte trasera de la bañera.



3.2.2. Drenaje

Ajuste los tornillos que se encuentran en la parte inferior para equilibrar la bañera. Conecte el drenaje de la bañera con la tubería de drenaje y conecte la tubería con el orificio del drenaje del suelo. Aplique pegamento como se muestra en el siguiente diagrama



4. Instalación de la bañera

4.1. Instalación de las faldas de la bañera

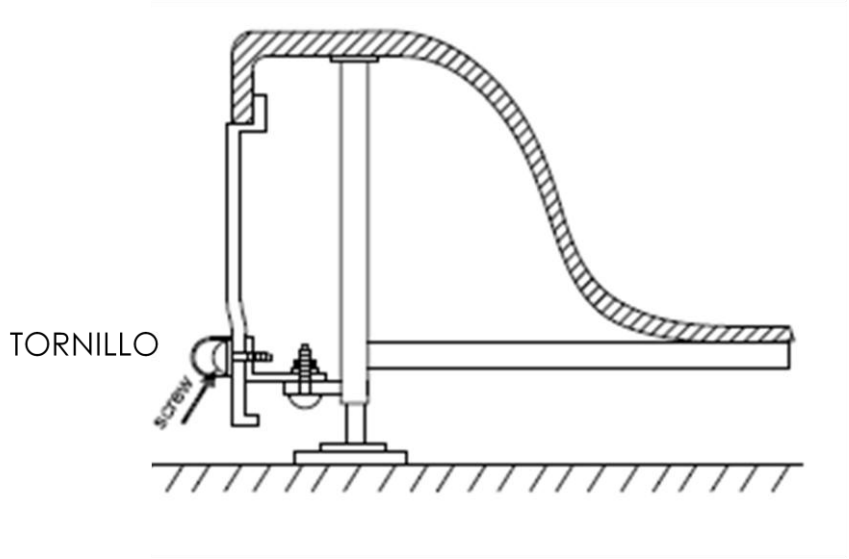
4.1.1. Manejar con cuidado durante la instalación para evitar rayones.

4.1.2. Conecte el interruptor del drenaje con la tubería del drenaje y un tubo suave puede ser usado en caso de una desviación entre la tubería del drenaje y el hueco del suelo.

4.1.3. Quitar la tapa de los tornillos y las juntas de plásticos para sacar la placa de la falda.

4.2. Ajustar los tornillos del soporte de las patas para colocar la bañera horizontal.

4.3. Finalmente fijar la placa de la falda de acuerdo con el diagrama



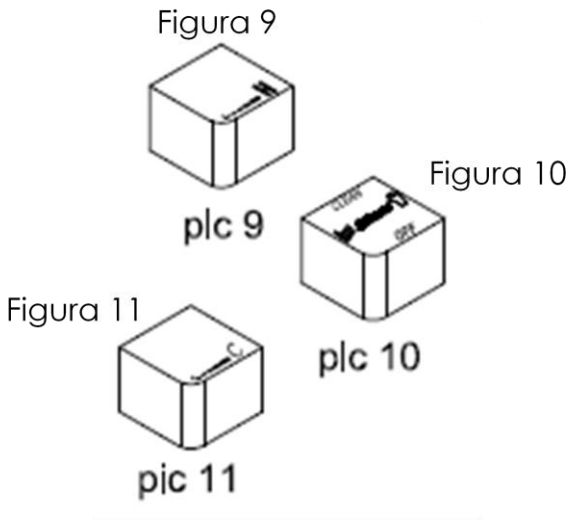
5. Manual del usuario

5.1. Selección de funciones

5.1.1. Ajuste la válvula de agua caliente (Figura 9) y la válvula de agua fría (Figura 11) para obtener respectivamente agua fría o caliente. Ajuste conjuntamente las válvulas (figura 9 y 11) para obtener la temperatura apropiada.

5.1.2. Gire el desviador para elegir el llenado tipo cascada o la ducha de mano. (Figura 10).

5.1.3. Asegúrese de cerrar las válvulas de agua fría y agua caliente después de usarlas.



5.2. Operación panel de control computarizado

Prendido/ Apagado | Bomba de agua | Luz

5.2.1. Energía Encendido/Apagado

Al encender la fuente de alimentación, la tecla "Encendido/apagado" se mostrara de color azul, mientras que las otras teclas estarán verdes lo que significa que las funciones están listas.

5.2.2. Bomba de agua

Cuando la energía está encendida, presione la tecla "Bomba de agua" y esta se volverá azul lo que significa que la bomba de agua inicia (si la bañera tiene un sensor de nivel de agua, la bomba de agua empezara a trabajar cuando el nivel del agua alcance el necesario. Presione nuevamente la tecla de bomba de agua para apagar y esta se tornara de color verde (si la bañera tiene un sensor de nivel de agua, la bomba dejara de trabajar en caso de escases de agua. La bomba continuara trabajando en 2 segundos únicamente cuando el nivel de agua se recupere).

Water Pump

5.2.3. Lámpara submarina (Cromoterapia)

Cuando esta encendido, presione la tecla "Luz" y se tornara de color azul, lo que significa que la lámpara se encenderá. Presione nuevamente la tecla para apagar y regresara al color verde.

Light

6. Mantenimiento y limpieza

6.1. Limpie con un paño suave y un detergente suave. Cualquier detergente con acetona o amoniaco están prohibidos. Esta igualmente prohibido usar para esterilizar cualquier solución que contenga formaldehidos.

6.2. Un rayón o raspadura en la superficie puede ser lijada primero con lija de agua # 650, luego aplique crema dental y finalmente limpie y brille con un paño suave.

6.3. La cal y la suciedad de la superficie puede ser limpiada con detergente neutro con un paño suave.

6.4. El filtro se puede sacar para limpiar en caso de recibir materiales sucios.

6.5. Las partes cromadas no necesitan limpieza continua.

6.6. No use herramienta áspera o detergentes arenosos con disolventes químicos para limpiar la bañera

6.7. Vacíe el agua completamente y apague después de su uso.

6.8. No golpee o raye la superficie. Evite el contacto con la superficie de cigarrillos encendidos o elementos calientes por encima de 70 C.

6.9. Limpieza del sistema de masajes: Llene la bañera con agua caliente (40C), vierta 2 gr de detergente por litro de agua. Inicie el sistema de masaje, apague después de 5 minutos y vacié el agua. Llene nuevamente la bañera con agua fría, inicie el sistema de masaje, apague después de 3 minutos y vacíe el agua. Finalmente limpie la bañera.

7. Instrucciones de seguridad.

7.1. Los componentes eléctricos deben ser instalados por electricistas profesionales, bajo la guía de este manual.

7.2. Los parámetros eléctricos están conforme a las normas nacionales. El cable de alimentación debe tener protector

de fugas y estar conectado con el cable de tierra. El interruptor, enchufe y toma deben ser a prueba de agua.

7.3. No utilice agua muy caliente. Al llenar la bañera, debe ir primero el agua fría y luego el agua caliente. No inicie la bomba de agua hasta que el nivel de agua alcance los chorros.

7.4. Corte la energía después de ser usada.

7.5. El tiempo de uso del masaje es mejor ser controlado dentro de los 30 minutos.

8. Problemas y sugerencias

Problemas	Causa	Sugerencia
Falla en la bomba	Se desconecto el suministro de	Conecte el suministro de

de agua	agua, protector de fugas desconectado.	agua, conecte el protector de fugas.
	Enchufe desconectado	Conecte el enchufe
	El suministro eléctrico es anormal	Revise el suministro eléctrico
	La caja de control esta quebrada.	Cámbiela
	La turbina de la bomba, esta bloqueada por escombros.	Limpie la bomba
	La bomba de agua esta quebrada.	Repare o cámbiela
	El panel de control falla	Cámbielo
La bomba de agua esta bien pero no sale agua por los chorros	La turbina de la bomba se desliza	Cambie la turbina
	El dispositivo de agua reciclada esta atascado, hay una fuga en la línea de reciclaje	Limpie el dispositivo de reciclaje o repare la fuga.
Falla el control de la fuerza del masaje.	Voltaje anormal	Revise el voltaje

	El dispositivo de agua reciclada esta atascada	Límpielo.
La superficie de la bañera es inestable	Los pies metálicos no están balanceadas	Ajuste las patas metálicas.
Escape en la tubería del agua	Falla el sello	Cámbielo
	Tornillos bloqueados	Desbloquéelos
	Articulaciones desconectadas	Reconéctelas
Instalación del faldón falla	Ajuste la parte superior, izquierda, derecha e inferior ajustando los tornillos en los orificios.	
Falla el panel de control.	Desconexión en el panel de control	Reconecte
	Falla el panel de control	Repare o cambie el panel
	El panel de control esta bloqueado	cámbielo

9. Precaución

9.1. Por favor revise la tabla anterior en caso de que cualquier función falle.

9.2. La bañera de masajes se utiliza en un ambiente húmedo. Aunque el fabricante ya considera las medidas de seguridad en la producción, la instalación eléctrica debe llevarse a cabo por un electricista calificado. Debe utilizar un interruptor (taco) y un cable a tierra debe ser conectado.